Fiche Technique du produit

HYDRO FORCE HLP ISO - 32

Description

L'huile hydraulique **BENZOL®** HLP est une huile hydraulique conventionnelle, formulée avec de l'huile minérale de haute qualité et des additifs anti-usure pour offrir de solides performances hydrauliques dans une large gamme d'applications. L'huile de benzol offre une protection anti-usure supérieure, une excellente stabilité à l'oxydation et thermique, une stabilité hydraulique exceptionnelle et une bonne désémulsibilité.



Applications

L'huile **BENZOL®** HLP est recommandée comme fluide dans les systèmes hydrauliques fonctionnant dans des conditions extrêmement sévères. Ces huiles sont recommandées pour les systèmes électrohydrauliques ou à commande numérique sophistiqués de haute performance.

Avantages de Performance

- Une réduction des stocks est possible car ces huiles peuvent être utilisées pour diverses applications.
- Maintient un contrôle efficace des fuites.
- Excellente stabilité thermique et à l'oxydation.
- Une suppression efficace de la mousse favorise une réactivité, une sensibilité et une protection constantes du système.
- Réduit l'usure des pièces mobiles.
- Fournit des performances à haute température pour les boues.

Spécifications et Homologations

DIN 51524 Partie 2, Eaton I-286S, M-2950S, M-2952S, Denison HF0/HF1/HF2, AFNOR NFE 48-603(HM), ISO 11158 HM, Bosch Rexroth 07 075 for vane, piston & gears.

Numéro du produit/pièce

HF05002331	4 x 5	HF05002321	4 x 4
HF05002171	12 x 1	HF05002171	24 X 1
HF05002511	1 x 20	HF05002531	1 x 25
HF05002561	1 x 200	HF05002571	1 x 208
HF05002601	1x1000		

Spécifications Techniques

Tests	Méthode	Résultats
Apparence	Visuel	Clair et lumineux
Eau	Plaque Chaude	Nul
Couleur	D-1500	L1.0
Densité à 15 °C, kg/L	D-1298	0.8610
Viscosité à 100°C, cSt	D-445	5.4
Viscosité à -40°C, cSt	D-445	32
Indice de viscosité	D-2270	103
Point d'éclair, °C (COC)	D-92	218
Point d'écoulement, °C	D-97	-27
Mousse SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0

Sécurité et Santé

Ce produit ne devrait pas avoir d'implications néfastes pour la santé lorsqu'il est utilisé dans son application prévue. Pour des informations détaillées sur la manipulation sûre de ce produit, veuillez-vous référer à sa fiche de données de sécurité (FDS). Pour obtenir une FDS sur ce produit ou tout autre produit BENZOL, veuillez visiter www.benzollubricants.de.

© Droits d'auteurs 2024 Benzol Lubrifiants l Tous droits réservés

SERVICE CLIENT
info@benzollubricants.de
www.benzollubricants.de